Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状	
Japanese Lang	uage Declaration
日本語	5宣言書
下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、私書箱、国籍は下記の私の氏名の後に記載された 通りです。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出版している発明内容について、私が最初かつ唯一の規明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled DISPLAY DEVICE
上記発明の明細書 (下記の欄で×印がついていない場合は、 本書に添付) は、	The specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□月目に提出され、米国出願番号または特許協定条約 国際出願番号をとし、 (該当する場合)とし、	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number —
私は、特許請求範囲を含む上配訂正後の明細書を検討し、内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Page 1 of 4

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、米団法典第35編 119条 (a) - (d) 坂文は365条 (b) 項に基を下配の、米国以外の国の少なくとも一カ国を指定 している特許協力条約365 (a) 項に基すく国際出頭、又は外 国での時計は触もしくは後明者並の出版についての外国優先 権をここに主張するととも、優先権を主張している、本出版 の前に加援された特許または発明者証の外国出版を以下に、枠 物をマークオラスとか、売している。 I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

内をマークすることで、示している。 before that of the application on which priority is claimed. Prior Foreign Application(s) Priority Not Claimed 外国での先行出願 優先権主張なし 2002-274447 Japan 20 / September / 2002  $\Box$ (Day/Month/Year Filed) (Number) (Country) (番号) (国名) (出願年月日) (Number) (Country) (Day/Month/Year Filed) (番号) (国名) (出願年月日) 私は、第35編米国法典119条 (e) 項に基いて下記の米国 I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, 特許出願規定に記載された権利をここに主張いたします。 Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below. (Application No.) (Filing Date) (Application No.) (Filing Date) (出類番号) (出願番号) (出願日) (出願日) 私は、下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国 I hereby claim the benefit under Title 35. United States Code. 特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力 Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT international application designating the United

特許出願に記載された維利、又は米配を指定している特許協力 条約365条(c)に基が「集別をこに主張します。また、木 出版の各請求範囲の内容が米国独集第35編112条第1項 又は特許協力条約で規定された方述で先行する米国特許出顧 に開示されていない限り、その先行米国出願書提出日以降の事 出郷書の日本国内または特許協力条約国原提出日までの期間 中に入手された、連邦規則法乗第37億1条56項で農業が た特許資格の有無に関する痕要な情報について開示義務があ ることを認識しています。

States, listed below and, insofar as the subject matter of each off the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of application.

(Status: Patented, Pending, Abandoned)

(Application No.) (Filing Date) (出願書号) (出願日)

(Application No.) (Filing Date) (出願音号) (出願日)

(現況:特許許可済、係属中、放棄済)

(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(現況:特許許可済、係属中、放棄済)

私は、私自身の知識に基すいて本宣書書中で私が行々と表明 が真実であり、かつ私の入事した情報と私の信じるところに基 ずく表明が全て真実であると信じていること、さらに敵意にな された虚偽の表明及びそれと同等の行為は米田協会第18編 第1001年に基ずき、助金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのようた故意による監像の声明 を行なえば、出版した、又は既に許可された持ちの有効性が失 われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を扱します。 I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は下配の発明者として、本出額に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下配の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明配のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

Donald R. Antonelli, Reg. No. 20,256; David T. Terry, Reg. No. 20,176; Melvin Kraus, Reg. No. 22,466; William I. Solomon, Reg. No. 28,565; Gregory E. Montone, Reg. No. 28,141; Ronald J. Shore, Reg. No. 28,577; Donald E. Stout, Reg. No. 28,422; Alan E. Schiavelli, Reg. No. 32,087; James N. Dresser, Reg. No. 27,93 and Carl I. Surndidge, Reg. No. 29,521

書類送付先

Send Correspondence to:

Antonelli, Terry, Stout & Kraus, LLP

Suite 1800

1300 North Seventeenth Street Arlington, Virginia 22209

直接電話連絡先: (氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Telephone: (703) 312-6600 Fax: (703) 312-6666

唯一または第一発明者		Full name of sole or first inventor Tomoki NAKAMURA
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
		Fenera Natonia Aug. 26, 2003
住所		Residence
		Chiba, Japan
国籍	Citizenship	
	Japan	
私書箱	Post Office Address	
		c/o Hitachi Displays, Ltd.,
L		3300 Hayano, Mobara-shi, Chiba-ken297-8622, Japan

(第二以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をする こと)

(Supply similar information and signature for second and subsequent joint inventors.)

第二共同発明者	Full name of second joint inventor, if any Yuuichi KIJIMA
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date
	Yuuichi Kijima Aug. 26, 2003
住所	Residence
	Chosei, Japan
国籍	Citizenship
	Japan
私書箱	Post Office Address
	c/o Hitachi Displays, Ltd.,
	3300 Hayano, Mobara-shi, Chiba-ken297-8622, Japan
第三共同発明者	Full name of third joint inventor, if any
	Yoshiyuki KANEKO
第三共同発明者の署名 日付	Third inventor's signature Date
ガーベ門 スクロマ 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	· · ·
	Voglindi Janoly Aug 26, 2003
住所	Residence
	Hachioji, Japan
日和	Citizenship
私毒箭	Japan
仏曾相	Post Office Address
	c/o Hitachi Displays, Ltd.,
AND A FEW PLANS AND	3300 Hayano, Mobara-shi, Chiba-ken297-8622, Japan
第四共同発明者	Full name of fourth joint inventor, if any
	Toshifumi Ozaki
第四共同発明者の署名 日付	Fourth inventor's signature Date
	Joshitumi Gali Aug. 26 2000
住所	Residence
	Mobara, Japan
国籍	Citizenship
	Japan
私書箱	Post Office Address
	c/o Hitachi Displays, Ltd.,
	3300 Hayano, Mobara-shi, Chiba-ken297-8622, Japan
第五共同発明者	Full name of fifth joint inventor, if any
	Shigemi HIRASAWA
第五共同発明者の署名 日付	Fifth inventor's signature Date
	Shigemi Hirasawa Aug. 26.2003
住所	Residence
	Chiba, Japan
国籍	Citizenship
	Japan
私書箱	
	Post Office Address
	c/o Hitachi Displays, Ltd.,
	3300 Hayano, Mobara-shi, Chiba-ken297-8622, Japan
(第六以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をする	
	(Supply similar information and signature for sixth and
(2)	(Supply Similar information and signature for sixth and